

PCT

NOTIFICATION CONCERNING SUBMISSION OR TRANSMITTAL OF PRIORITY DOCUMENT

(PCT Administrative Instructions, Section 411)

From the INTERNATIONAL BUREAU

To:

MIYOSHI, Hidekazu 9th Floor, Toranomon Daiichi Building 2-3, Toranomon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0001 Japan



17 September 2003 (17.09.03)			
Applicant's or agent's file reference JBS-38-PCT			
International application No. PCT/JP03/09096			
International publication date (day/month/year) Not yet published			
Inte			

BRIDGESTONE CORPORATION et al

- 1. The applicant is hereby notified of the date of receipt (except where the letters "NR" appear in the right-hand column) by the International Bureau of the priority document(s) relating to the earlier application(s) indicated below. Unless otherwise indicated by an asterisk appearing next to a date of receipt, or by the letters "NR", in the right-hand column, the priority document concerned was submitted or transmitted to the International Bureau in compliance with Rule 17.1(a) or (b).
- 2. This updates and replaces any previously issued notification concerning submission or transmittal of priority documents.
- 3. An asterisk(*) appearing next to a date of receipt, in the right-hand column, denotes a priority document submitted or transmitted to the International Bureau but not in compliance with Rule 17.1(a) or (b). In such a case, the attention of the applicant is directed to Rule 17.1(c) which provides that no designated Office may disregard the priority claim concerned before giving the applicant an opportunity, upon entry into the national phase, to furnish the priority document within a time limit which is reasonable under the circumstances.
- 4. The letters "NR" appearing in the right-hand column denote a priority document which was not received by the International Bureau or which the applicant did not request the receiving Office to prepare and transmit to the International Bureau, as provided by Rule 17.1(a) or (b), respectively. In such a case, the attention of the applicant is directed to Rule 17.1(c) which provides that no designated Office may disregard the priority claim concerned before giving the applicant an opportunity, upon entry into the national phase, to furnish the priority document within a time limit which is reasonable under the circumstances.

<u>Priority date</u>	Priority application No.	Country or regional Office or PCT receiving Office	Date of receipt of priority document
30 July 2002 (30.07.02)	2002-221652	JP	05 Sept 2003 (05.09.03)
16 June 2003 (16.06.03)	2003-170984	JP	05 Sept 2003 (05.09.03)

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland

Authorized officer

Farid ABBOU

Telephone No. (41-22) 338 8169

Facsimile No. (41-22) 338.70.10

特許協力条約

PCT

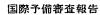
国際予備審査報告

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

International Preliminary Examination Report

出願人又は代理人 の書類記号 JBS-38-PCT	今後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。					
	国際出願日 (日. 月. 年) 17. 07. 2003 (日. 月. 年) 30. 07. 2002					
国際特許分類 (IPC) Int.Cl ⁷ C23C14/	34, C04B35/56					
出願人(氏名又は名称) 株式会社ブリヂストン						
1. 国際予備審査機関が作成したこの国際	際予備審査報告を法施行規則第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。					
2. この国際予備審査報告は、この表紙を	を含めて全部で3 ページからなる。					
※ この国際予備審査報告には、附属書類、つまり補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関に対してした訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面も添付されている。 (PCT規則70.16及びPCT実施細則第607号参照) この附属書類は、全部で 1 ページである。						
3. この国際予備審査報告は、次の内容を						
I × 国際予備審査報告の基礎						
Ⅱ ∭ 優先権						
Ⅲ ∭ 新規性、進歩性又は産業上	新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成					
IV 第明の単一性の欠如] 発明の単一性の欠如					
	る新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるため					
の文献及び説明 VI bる種の引用文献						
VII 国際出願の不備	·					
VIII 国際出願に対する意見						

国際予備審査の請求書を受理した日 19.12.2003 国際予備審査報告を作成した日 25.08.2004					
名称及びあて先 日本国特許庁 (IPEA/JP)	特許庁審査官(権限のある職員) 4 G 9 1 5	7			
郵便番号100-8915 東京都千代田区履が関三丁目4番3号	前田 仁志				
	電話番号 03-3581-1101 内線 3416				



国際出願番号 PCT/JP03/09096

-							
Ι.		国際予備審査報	设告(の基礎			
1.	J,		こ提し	出された差し替え用紙		れた。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく おいて「出願時」とし、本報告書には添付しない。	命令に
	出願時の国際出願書類						
١	×	明細書 明細書 明細書	第第第	1-16		出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求掛と共に提出されたもの 付の事簡と共に提出され	たもの
	×	請求の範囲 請求の範囲 請求の範囲 請求の範囲	第第	1 - 4 		出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基づき補正されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 08.06.2004 付の書簡と共に提出され	たもの
		図面 図面 図面	第第第		ページ/図、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの	
		明細書の配列 明細書の配列 明細書の配列	引表(の部分 第	ページ、 ページ、 ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 付の書簡と共に提出され	たもの
2.	_	上記の出願書類	頁の言	言語は、下記に示す場	合を除くほか、この	り国際出願の言語である。	
	_	L記の 售 類は、	下	記の言語である		5.	
	■ 国際調査のために提出されたPCT規則23.1(b)にいう翻訳文の言語■ PCT規則48.3(b)にいう国際公開の言語■ 国際予備審査のために提出されたPCT規則55.2または55.3にいう翻訳文の言語						
3.	3. この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでおり、次の配列表に基づき国際予備審査報告を行った。					た。	
	[この国際	出靡	iに含まれる書面による	配列表		
	□ この国際出願と共に提出された磁気ディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された審面による配列表						
	□ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された磁気ディスクによる配列表						
	── 出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった						の陳述
■ 書面による配列表に記載した配列と磁気ディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。							
4.				の書類が削除された。			
ļ	ᆗ	明細書				ベージ	
1	닉	請求の範囲 図面	第四面	T - Mr			
5. [この国際予備 れるので、そ	指審3	を報告は、補充欄に示 で報告は、補充欄に示	したように、補正が のとして作成した。	 『出願時における開示の範囲を超えてされたものと (PCT規則70.2(c) この補正を含む差し替え用	



| 国際出願番号 PCT/JP03/09096

四次 1 附近五十	ж D		
V. 新規性、進歩性又は産業上の利 文献及び説明	用可能性についての法第12	条 (PCT35条(2)) に定める見解、それを 基	ほ付ける
1. 見解			
新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	1 - 7	有 無
進歩性(IS)	請求の範囲	1-7	有 無
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 請求の範囲	1 - 7	有 無
2. 文献及び説明(PCT規則70.7)	,	
文献3:JP 2-11: 文献3:JP 2-11: 1990.04. 文献4:JP 60-80 1985.05.	21, 特計請求の能 1663 A (イーグ 24, 特許請求の範 0295 A (住友電 08, 特許請求の範	estone Corporation) 12行,第2欄第23-31行, 40行,第2表,特許請求の範囲 社ブリヂストン) 6囲,段落番号14 ル工業株式会社) 6囲,実施例 5気工業株式会社) 6囲,第2頁左下欄第2-5行 8倍に引用された文献1と文献2-	
ら進歩性を有しない。 文献1のケイ素源として 化ケイ素スパッタリングタ て焼結体を形成する文献2 また、文献1には、粉々なったピークを有する2種 ケイ素粉末として、最輝料	て不純物含有量が 5 p アーゲットに、炭化ケ 2 - 4 を適用すること 4 の充填密度を向上す 重類の炭化ケイ素粉末 1 7 ~ 2 7 mm	p m以下である高純度物質を用い イ素とケイ素から反応焼結法を利 は、当業者にとって容易である。 ること等を目的としてれてお度分を用いることも記載されており、 最頻粒10.5~21.5μm 行うことにより、適宜限定しうる	た用 に炭の